

PRESSEINFORMATION

PRESSEINFORMATION

18. Dezember 2014 || Seite 1 | 1

Fraunhofer IIS an europäischem Spitzenverbund für Medizin und Gesundheit beteiligt

Erlangen, 18. Dezember 2014: Das Fraunhofer-Institut für Integrierte Schaltungen IIS wird künftig mit seiner Kompetenz im Bereich Medizin- und Gesundheitstechnik zur Wissens- und Innovationsgemeinschaft (KIC) »Health« des Europäischen Instituts für Innovation und Technologie (EIT) beitragen. Im Konsortium »InnoLIFE«, das kürzlich zum Gewinner der EIT-Ausschreibung »Gesundes Leben und aktives Altern« gekürt wurde, sind die FAU Erlangen-Nürnberg und Siemens Healthcare »Core Partner«. Das Fraunhofer IIS ist, ebenso wie der Medical Valley EMN e. V., assoziierter Partner des Konsortiums »InnoLIFE« und wird in diesem Rahmen eigenständig Projekte leiten. Dabei stehen die Themen textilintegrierte Vitalsensorik, Biosignalverarbeitung, drahtlose Vernetzung und computerassistierte Diagnoseunterstützung im Vordergrund.

Mit 140 Partnern aus allen Teilen Europas und einem Gesamtprojektvolumen von über 2 Mrd. Euro, davon bis zu 700 Mio. Euro an Fördermitteln, handelt es sich um eine der weltweit größten öffentlich geförderten Initiativen im Bereich Gesundheit. Die erwarteten innovativen Produkte, Dienstleistungen und Bildungsangebote sollen helfen, die demografische Herausforderung in Europa zu bewältigen. Prof. Dr. Albert Heuberger, Leiter des Fraunhofer IIS, meint dazu: »Als Mitglied im Medical Valley EMN e. V. hat sich das Fraunhofer IIS von Anfang an im InnoLIFE-Konsortium engagiert. Wir freuen uns, mit diesem Erfolg als assoziierter Partner gemeinsam mit der FAU und dem Medical Valley den Medizintechnik-Standort Erlangen-Nürnberg weiter zu stärken.«

Leiter Unternehmenskommunikation

Thoralf Dietz | Telefon +49 9131 776-1630 | thoralf.dietz@iis.fraunhofer.de | Fraunhofer-Institut für Integrierte Schaltungen IIS | Am Wolfsmantel 33 | 91058 Erlangen | www.iis.fraunhofer.de

Redaktion

Christian Weigand | Telefon +49 9131 776-7300 | christian.weigand@iis.fraunhofer.de

Die **Fraunhofer-Gesellschaft** ist die führende Organisation für angewandte Forschung in Europa. Unter ihrem Dach arbeiten 67 Institute und Forschungseinrichtungen an Standorten in ganz Deutschland. Mehr als 23 000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter erzielen das jährliche Forschungsvolumen von 2 Milliarden Euro.

Das 1985 gegründete **Fraunhofer-Institut für Integrierte Schaltungen IIS** in Erlangen ist heute das größte Fraunhofer-Institut in der Fraunhofer-Gesellschaft. Mit der maßgeblichen Beteiligung an der Entwicklung der Audiocodiervorgaben mp3 und MPEG AAC ist das Fraunhofer IIS weltweit bekannt geworden. In enger Kooperation mit den Auftraggebern forschen und entwickeln die Wissenschaftler in folgenden Forschungsfeldern: Audio & Multimedia, Bildsysteme, Energiemanagement, IC-Design und Entwurfsautomatisierung, Kommunikation, Lokalisierung, Medizintechnik, Sensorsysteme, Sicherheitstechnik sowie Versorgungsketten und Zerstörungsfreie Prüfung. Rund 830 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter arbeiten in der Vertragsforschung für die Industrie, für Dienstleistungsunternehmen und öffentliche Einrichtungen. Das Fraunhofer IIS mit dem Hauptsitz in Erlangen hat weitere Standorte in Dresden, Fürth, Nürnberg, Coburg, Deggendorf, Ilmenau, Würzburg, Bamberg und Weismannsdorf. Das Budget von 108 Millionen Euro wird bis auf eine Grundfinanzierung von 25 Prozent aus der Auftragsforschung finanziert. Mehr unter www.iis.fraunhofer.de.